

Installatiehandleiding ATAG WiZe klokthermostaat			
1. INLEIDING			
Deze informatie is uitsluitend voor de installateur die de klokthermostaat monteert en voorziet van de basisinstellingen die voor de installatie noodzakelijk of wenselijk zijn. Voor montageinstructies, gebruikersinformatie en technische specificaties: zie de Gebruikshandleiding WiZe en het installatievoorschrift van de CV-ketel tbv. de aansluitpunten.			
2. TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN WIZE THERMOSTAAT			
Toepassingsmogelijkheden:	Bediening:	Voordelen:	Instellingen installateursmenu:
A. Als kamerthermostaat (zonder klokfunctie)	Handmatig	Met de pijltjestoets kan op ieder moment de gewenste temperatuur ingesteld worden.	Regelkeuze.....1 (standaard) Stooklijn.....n.v.t. Ruimtecompensatie...n.v.t.
B. Als klokthermostaat	Automatisch	Iedere dag automatisch overal de gewenste temperatuur in huis.	Regelkeuze.....1 (standaard) Stooklijn.....n.v.t. Ruimtecompensatie...n.v.t.
C. Als 100% weersafhankelijke regelaar	Handmatig of automatisch	Iedere dag automatisch overal de gewenste temperatuur in huis. In iedere ruimte kan een andere temperatuur ingesteld worden met de thermostatische radiatorkranen	Regelkeuze.....2 (zie 3.5) Stooklijn.....0-3 (zie 3.1) Ruimtecompensatie...0-20 (zie 5.2)

2.1 Uitleg toepassingsmogelijkheden

A. Uitleg bij gebruik als kamerthermostaat (zonder klokfunctie)

Deze thermostaat kan als 'gewone' kamerthermostaat gebruikt worden, dus zonder klokprogramma. In het installateursmenu hoeft hiervoor niets gewijzigd te worden. In het gebruikersmenu moet een instelling gedaan worden: zie hoofdstuk 3 in de gebruikshandleiding.

B. Uitleg bij gebruik als automatische klokthermostaat

Deze thermostaat heeft een klokfunctie, die gebruikt kan worden om de centrale verwarming automatisch te laten regelen. In het installateursmenu hoeven geen instellingen uitgevoerd te worden. In de gebruikshandleiding staat beschreven hoe het klokprogramma naar wens ingesteld kan worden.

C. Uitleg bij gebruik als 100% weersafhankelijke regelaar

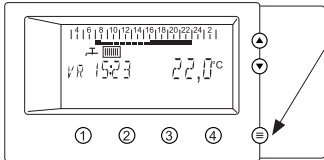
De WiZe thermostaat is in te stellen als een regelaar die 100% weersafhankelijk werkt. De ruimte waarin de thermostaat hangt is dan niet meer leidend voor de temperatuurregeling. Samen met de informatie van de buitentemperatuur wordt een CV-aanvoertemperatuur berekend om de woning van voldoende warmte te voorzien. De temperatuur in elke ruimte is met de thermostaatkranen op de radiatoren op deze manier individueel te regelen. Benodigde onderdelen voor de installatie:

- Buitenvoeler (ketelspecifiek) aangesloten op de ketel (zie installatievoorschrift bij de ketel). Montage op noord - noord/oost gevel van de woning. Voorkom invloed door sneeuw, ventilatielucht of schoorsteenwarmte.
- Thermostatische radiatorkranen op de radiatoren in de woning om hiermee de ruimte afzonderlijk te regelen.
- Indien ALLE radiatoren voorzien zijn van thermostatische radiatorkranen moet er een werkende bypass in de installatie geplaatst zijn/worden. Zie installatievoorschrift CV-ketel.

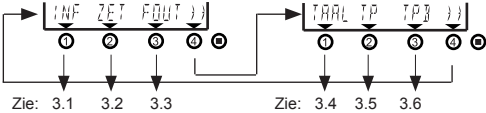
Opmerking: indien er wel een buitenvoeler op de ketel is aangesloten en de WiZe thermostaat NIET is ingesteld als 100% weersafhankelijke regelaar, is alleen de buitentemperatuur als extra informatie op de thermostaat af te lezen. De regeling houdt verder geen rekening hiermee. Het is dus niet mogelijk om weersafhankelijk te regelen met ingeschakelde ruimte-inval.

Zie hoofdstuk 4 voor het instellen van de 100% weersafhankelijke regeling.

3. OVERZICHT INSTALLATEURSMENU



Als u minimaal 10 seconden de menu-toets **[MENU]** indrukt komt u in het INSTALLATEURSMENU. Als het INSTALLATEURSMENU geactiveerd is, komt u met het drukken op de menu-toets **[MENU]** vanuit verschillende menu's weer in dit menu terug.



Druk minimaal 10 seconden de menu-toets **[MENU]** weer in om terug te keren naar het standaard display of druk 2 minuten geen toets meer in.

Als er in het display bij een knop een pijl-teken verschijnt, krijgt de betreffende knop een 'blader'-functie.

3.1 INF= INFORMATIEMENU

Uitlezing van gegevens van de CV-ketel en kamerthermostaat

U doorloopt het menu als volgt:
>> = volgende informatie
<< = vorige informatie

BUITENTEMP	= Buitentemperatuur
DRUK	= Waterdruk in de CV-installatie
AANVOERTEMP	= CV-aanvoerwatertemperatuur van de CV-ketel
BRANDER	= Brandervermogen (0% - 100% = uit - laaglast - vollast)
WW TEMP	= Warmwatertemperatuur (alleen actueel tijdens tappen)
WW FLOW	= Niet van toepassing
WW STATUS	= 1 = CV-ketel in bedrijf voor WW (of wachtlijn erna en in Comfortstand) / 0 = niet in bedrijf voor WW
RETOURTEMP	= CV-retourtemperatuur van de CV-ketel
RUIMTE TEMP	= Huidige kamertemperatuur (gemeten)
RUIMTEWENS	= Ingestelde kamertemperatuur (gewenst)
AANVOERWENS	= Gewenste aanvoerwatertemperatuur
ID	= Identificatie van de kamerthermostaat
VERSIE	= Versie van de kamerthermostaat

3.2 ZET = INSTELLINGEN- MENU

Instellingen tbv. de kamerthermostaat en de CV-ketel

Mbv. de pijltjestoetsen kunnen de instellingen gewijzigd worden. Als de waarde in het display verandert, is deze direct actief.
>> = volgende instelling
<< = vorige instelling

Zie Hoofdstuk 4 voor de instelling van de 100% weersafhankelijke regeling.

STOOKLIJN	= Stooklijninstelling 100% weersafhankelijke regeling (wordt actief bij regelkeuze 2).....	2,0	0-3***
RUIMTECOMP	= Aan/uitschakeling van de ruimtetemperatuurcompensatie bij WA-regeling.....	0	0-20*
	0 = UIT / 1-20 = AAN (wordt alleen actief bij Regelkeuze = 2) NIET WIJZIGEN		
REGELKEUZE	= 1 = Kamertemperatuurregeling ingesteld / 2 = 100% Weersafhankelijke regeling ingesteld (WA).....	1	1-2*
VRIES BESCH	= Vorstbeveiliging: pomp aan en brander aan (indien berekend) bij buitentemp. beneden ingestelde waarde	5	-20/20*
ZOMER	= CV uit bij buitentemperatuur boven ingestelde waarde	20	3-50*
TIJDWEERG	= 1 = 24 uur (tijdweergave in het display) / 2 = 12 uur AM (bij 0-12 uur) en PM (bij 13-24 uur)	1	1-2*
WW PROGRAM	= Economy/Comfortstand warmhoudstand tapwater (niet bij ATAG Q-Serie)	1	1-3*
	1 = Geen klokprogramma (wel AAN, UIT of Timer via Warmwater-menu mogelijk)		
	2 = Apart klokprogramma instelbaar. Meer info zie Gebruikshandleiding, H.5.2		
	3 = Inschakeling volgens CV-klokprogramma (Economy bij T1 en Comfort bij T2 en T3)		
	Kies "AUT" in het Warmwatermenu om inschakeling te activeren. Zie H.5.2		
OPSTOKEN	= Inschakeloptimalisering 's morgens: 1 = zelflerend, CV schakelt eerder in (stijging in °C/uur is variabel)...	3	1-3*
	2 = vaste stijging van 3°C/uur		
	3 = UIT		
MIN AANVOER	= NIET WIJZIGEN	0	0-90*
MAX AANVOER	= Max. CV-aanvoertemperatuur (1e keer overgenomen van CV-ketel: ADVIES: niet wijzigen)	85	0-90*
	Bij normaal klokprogramma: Bij 100% weersafhankelijke regeling:		
RUIMTE T1	= 1e temperatuur voor de nacht	Eco- temperatuur bij WA (insteladvies: Niet wijzigen).....	15,0 7-35**
RUIMTE T2	= 2e temperatuur voor de dag	Nachttemperatuur bij WA (insteladvies: 11°C)	20,0 7-35**
RUIMTE T3	= 3e temperatuur voor de dag	Dagtemperatuur bij WA (insteladvies: 23°C).....	21,0 7-35**
WW WENS	= Tapwater-setpoint van de CV-ketel (1e keer overgenomen van CV-ketel: ADVIES: niet wijzigen)	60	0-70**
BIJVULLEN	= NIET WIJZIGEN	1	1-3*
RUIMTECORR	= Bijstellen aanduiding kamertemperatuur	0,0	-2/+2***
	Bijv.: Bij 21,5°C op het display en Ruimtecorrectie = -0,5 wordt de aanduiding 21,0°C		
FABRIEKSET	= Reset van de kamerthermostaat naar de fabrieksinstellingen.....	0	0-1*

* waarde per 1 aan te passen / ** waarde per 0,5 aan te passen / *** waarde per 0,1 aan te passen.

3.3 FOUT = FOUTMELDINGEN-MENU

Uitlezing 10 laatst voorgekomen foutmeldingen CV-ketel

Bij tekst "GEEN FOUTEN": geen foutcodes opgeslagen
Bij tekst "NIET BESCHIKB": niet beschikbaar of wacht even tot gegevens zijn overgestuurd

>> = vorige fout

Alleen het cijfer wordt getoond (Bijv. bij E02: storing 2)
Zie de technische documentatie van de CV-ketel voor uitleg van de foutcodes.

1 = laatst opgetreden fout 2 = voorlaatst opgetreden fout 3 = 2 fouten terug enz....



3.4 TAAL = TAAL-MENU

Taalinstelling van het display

Met de pijltjestoetsen kan behalve Nederlands ook voor Duits of Frans gekozen worden. Druk op toets (OK) om de instelling te bevestigen.
Met het drukken op de menu-toets wordt de zichtbare taalinstelling ook gekozen.

3.5 TP = KETELPARAMETER-MENU

Deze functie is niet beschikbaar.

3.6 TPB = PARAMETER-MENU

Deze functie is niet beschikbaar.

4. INSTELLEN 100% WEERSAFHANKELIJKE REGELING

4.1. Stel de juiste stooklijn in.

Diagram showing the steps to set the correct heating curve (stooklijn) in the thermostat menu.

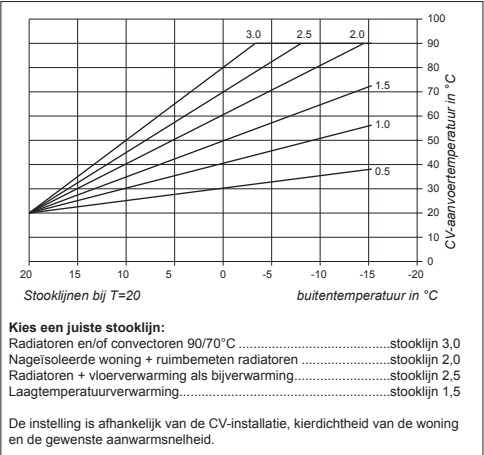
1. Press 10 seconds on (MENU); u komt in het installateursmenu.

2. Druk op **[ZET]**

U ziet dit display

Stel met de pijltjestoets **[UP]** of **[DOWN]** de juiste stooklijn in. Zie hiernaast voor advies (per 0,1 aan te passen, 2,0 is fabrieksinstelling). De waarde is direct ingesteld.

Druk op **[RIGHT]** (>) voor vervolg.



4.2. Stel (eventueel) de ruimtetemperatuurcompensatie in

Stel met de pijltjestoets **[UP]** of **[DOWN]** de gewenste instelling voor de ruimtetemperatuurcompensatie in. Zie hiernaast voor advies. (per 1 aan te passen). De waarde is direct ingesteld.

Diagram showing the steps to set the room temperature compensation (ruimtetemperatuurcompensatie) in the thermostat menu.

1. Druk op **[LEFT]** (<) voor vorige.

2. Druk op **[RIGHT]** (>) voor volgende.

4.3. Zet de weersafhankelijke regeling aan.

Verander met de pijltjestoets **[UP]** of **[DOWN]** de waarde van 1 naar 2. (2 = WA-regeling ingesteld). De WA-regeling is direct geactiveerd.

Diagram showing the steps to set the weather-dependent regulation (weersafhankelijke regeling) in the thermostat menu.

1. Druk op **[LEFT]** (<) voor vorige.

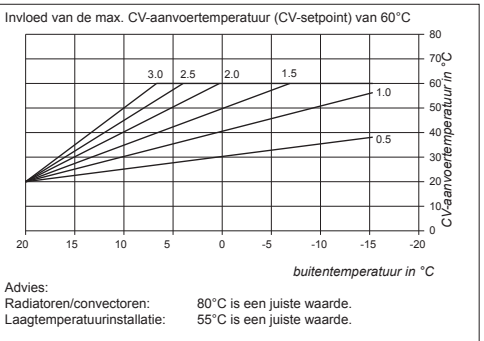
2. Druk op **[RIGHT]** (>) tot u MAX AANVOER ziet.

4.4. Stel (eventueel) de max. CV-aanvoertemperatuur in

Stel met de pijltjestoets **[UP]** of **[DOWN]** de gewenste maximale CV-aanvoertemperatuur in. Zie hiernaast voor advies.

Diagram showing the steps to set the maximum CV supply temperature (max. CV-aanvoertemperatuur) in the thermostat menu.

Druk op **[RIGHT]** (>) voor volgende.



4.5. Stel de gewenste stooklijnverschuivingen in (voetpuntinstelling mbt. T1, T2 en T3)

(Dit is een verschuiving t.o.v. T2)
LET OP! Deze instelling en instelling 4.2 versterken elkaar.

Stel met de pijltjestoetsen **[UP]** of **[DOWN]** de gewenste waarde in (T1 = Eco-temperatuur) Advies: niet wijzigen (15°C).

Diagram showing the steps to set the desired heating curve shift (stooklijnverschuiving) in the thermostat menu.

Druk op **[RIGHT]** (>) voor volgende.

Stel met de pijltjestoetsen **[UP]** of **[DOWN]** de gewenste waarde in (T2 = nachttemperatuur) Advies: 11°C.

Diagram showing the steps to set the desired heating curve shift (stooklijnverschuiving) in the thermostat menu.

Druk op **[RIGHT]** (>) voor volgende.

Stel met de pijltjestoetsen **[UP]** of **[DOWN]** de gewenste waarde in (T3 = dagtemperatuur) Advies: 23°C

Diagram showing the steps to set the desired heating curve shift (stooklijnverschuiving) in the thermostat menu.

Druk 10 seconden op (MENU) en u ziet het normale display weer.

De 100% weersafhankelijke regeling is ingesteld.

Wijzigingen voorbehouden • We reserve the right to make changes
Sous réserve de modifications • Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Ci si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche

ATAG
www.atagheating.com

1. INTRODUCTION

Les informations présentées ci-dessous s'adressent uniquement à l'installateur chargé du montage du thermostat d'ambiance et mentionnent les réglages de base requis ou nécessaires pour l'installation. Pour en savoir plus sur les instructions de montage, les informations utilisateur et les spécifications techniques : reportez-vous au manuel d'utilisation.

2. APPLICATIONS POSSIBLES DU THERMOSTAT WIZE

Applications possibles :	Fonctionnement:	Avantages:	Menu des réglages d'installation :
A. Comme thermostat d'ambiance (sans fonction de temporisation)	Manuel	La flèche directionnelle permet de régler à tout moment la température requise.	Sélection du contrôle.....1 (standard) Courbe de chauffage.....n.a. Compensation de la pièce..n.a.
B. Come cronotermostato	Automatique	La température ambiante requise est maintenue automatiquement chaque jour.	Sélection du contrôle.....1 (standard) Courbe de chauffage.....n.a. Compensation de la pièce..n.a.
C. Regolatore dipendente al 100% dalle condizioni climatiche	Manuel ou automatique	La température ambiante requise est maintenue automatiquement chaque jour. À l'aide des robinets de radiateur thermostatiques automatiques, une température différente peut être définie dans chaque pièce.	Sélection du contrôle.....2 (voir 3.5) Courbe de chauffage.....0-3 (voir 3.1) Compensation de la pièce..0-20 (voir 5.2)

2.1 Détail des applications possibles

A. Utilisation comme thermostat d'ambiance (sans fonction de temporisation)

Ce thermostat peut être utilisé comme un thermostat d'ambiance « ordinaire », c.-à-d. sans temporisateur. Rien ne doit donc être modifié dans le menu installation. Un réglage doit être déterminé dans le menu utilisateur : consulter le chapitre 3 du manuel.

B. Utilisation comme thermostat programmable automatique

Ce thermostat dispose d'une fonction de temporisation pouvant être utilisée pour commander automatiquement le chauffage central. Aucun réglage ne doit donc être défini dans le menu installation. Ce manuel décrit comment régler le programme de temporisation tel que requis.

C. Utilisation comme régulateur dépendant à 100% des conditions climatiques

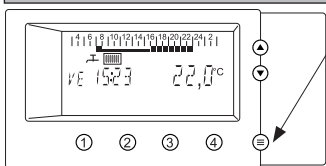
Le thermostat WiZe peut être réglé de sorte à fonctionner comme un régulateur dépendant à 100% des conditions climatiques extérieures. Cela signifie que la pièce dans laquelle se trouve le thermostat n'est plus essentielle pour le contrôle de la température. En tenant compte des informations relatives à la température extérieure, une température de départ du chauffage central (CH) est déterminée pour assurer un chauffage suffisant de la maison. Les robinets thermostatiques des radiateurs permettent de régler une température distincte dans chaque pièce.

Pièces d'installation requises :

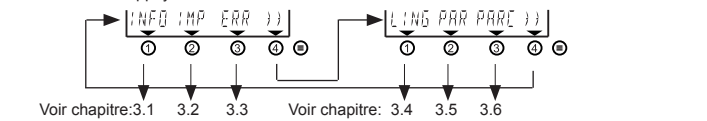
- Capteur extérieur (spécifique à la chaudière) connecté à une chaudière (se reporter aux instructions d'installation de la chaudière). Montage sur la façade nord – nord/est de la maison. Préviend des influences extérieures comme la neige, l'air de ventilation ou la chaleur de la cheminée.
- Robinet de radiateur thermostatique sur les radiateurs de la maison afin de contrôler les pièces de manière distincte.
- Si TOUS les radiateurs sont équipés de robinets de radiateur thermostatiques, l'installation doit disposer d'une dérivation en état de marche ou une dérivation doit être installée. Se reporter aux instructions d'installation de la chaudière.

Remarque : si un capteur extérieur est connecté à la chaudière et que le thermostat WiZe n'est PAS réglé en tant que régulateur dépendant à 100% des conditions extérieures, seule la température extérieure est affichée et consultable sur le thermostat. Il est ignoré par le régulateur. La régulation dépendante des conditions climatiques est donc impossible lorsque la compensation de la pièce est activée. Reportez-vous au chapitre 4 pour régler le régulateur dépendant à 100% des conditions climatiques extérieures.

3. Aperçu du menu installation



Pour accéder au MENU INSTALLATION, il suffit d'appuyer sur la touche menu pendant au moins 10 secondes. Une fois le MENU INSTALLATION activé, vous pouvez accéder à ce menu depuis divers autres menus en appuyant sur la touche menu.



Pour retourner à l'écran standard, appuyez pendant au moins 10 secondes sur la touche (MENU) ou n'enfoncez aucune touche pendant 2 minutes.

Lorsqu'un symbole de flèche apparaît le long d'une touche sur l'écran, la touche concernée fait alors office de « navigateur ».

3.1 INF = MENU INFORMATION

Lecture des données à partir de la chaudière et du thermostat d'ambiance

Naviguez dans le menu tel que suit :

>> = informations suivantes

<< = informations précédentes

TEMP EXT	=	Température extérieure
PRESSIION	=	Pression de l'eau dans l'installation de la chaudière
TEMP CHAU	=	Température du départ de l'eau de la chaudière
BRULEUR	=	Capacité du brûleur (0% - 100% = arrêt – charge faible – pleine charge)
TEMP ECS	=	Température de l'eau chaude sanitaire (applicable uniquement lors de la vidange)
DEBIT ECS	=	Non applicable
MODE ECS	=	1 = chaudière en marche pour DHW (eau chaude sanitaire) (ou période d'attente ultérieure et en réglage Confort) 0 = non opérationnel pour DHW (eau chaude sanitaire)
TEMP RETOUR	=	Température de retour de la chaudière
TEMP AMBTE	=	Température ambiante actuelle (mesurée)
TEMP IMPOSE	=	Réglage de la température ambiante (tel que requis)
TEMP CALCUL	=	Température de départ de l'eau requise
CODE ID	=	Identification du thermostat d'ambiance
VERSION	=	Version du thermostat d'ambiance

3.2 REG = MENU RÉGLAGES

Réglages pour le thermostat d'ambiance et la chaudière

Les réglages peuvent être modifiés à l'aide des flèches directionnelles.

Dès que la valeur affichée change, celle-ci s'active immédiatement.

>> = réglage suivant

<< = réglage précédent

Reportez-vous au chapitre 4 pour régler le régulateur dépendant à 100% des conditions climatiques extérieures.

COURBE EXT	=	Réglage de la courbe de chauffage pour la régulation dépendante à 100% des conditions climatiques (s'active en mode 2)	Standard	Plage
COMPENS AMB	=	Commutateur ON/OFF de la compensation de température ambiante une fois en mode régulation dépendante des conditions climatiques 0 = ARRÊT (OFF)/1-20 = MARCHE (ON) (s'active uniquement en mode 2) NE PAS MODIFIER	2, 0	0-3***
MODO FONCT	=	1 = Réglage du contrôle de température ambiante / 2 = Réglage de la régulation dépendante à 100% des conditions climatiques	1	1-2*
PROT DE GEL	=	Protection contre le gel : pompe activée et brûleur activé (si calculés) lorsque la température extérieure est inférieure à la valeur définie	5	-20/20*
ETE	=	Chaudière éteinte, si la température extérieure est supérieure à la valeur définie	20	3-50*
CHOIX HEURE	=	1 = 24 heures (horloge affichée sur l'écran) / 2 = 12:00 AM (réglage 0-12 h) et PM (réglage 13-24 h)	1	1-2*
PROGR ECS	=	Economie/Confort permet de régler la conservation de la température de l'eau chaude sanitaire (n.a. pour la série ATAG Q)	1	1-3*
PRE CHAUFFA	=	1 = Aucun programme de temporisation (ON (marche), OFF (arrêt) ou TIMER (temporisateur) possibles via le menu DHW) 2 = Le programme de temporisation distinct peut être réglé. Se reporter au manuel d'utilisation H.5.2 pour obtenir de plus amples informations. 3 = Commutateurs activés, conformément au programme de temporisation du chauffage central (CH) (Économie sur T1 et Confort sur T2 et T3) Sélectionner « AUT » dans le menu DHW (eau chaude sanitaire) pour activer la fonction. Se reporter à H.5.2	3	1-3*
MIN TEM CHA	=	Activation matinale de l'optimisation		
REG TMP CHA	=	1 = mode apprentissage, le chauffage central s'active plus tôt (augmentation en °C/heure variable) 2 = augmentation fixe de 3°C/heure 3 = ARRÊT (OFF)		
TEMP AMB T1	=	NE PAS MODIFIER	0	0-90*
TEMP AMB T2	=	Température de départ max. du chauffage central (adoptée par la chaudière la 1ère fois) : RECOMMANDATION : ne pas modifier).....	85	0-90*
TEMP AMB T3	=	Pour un programme de temporisation normal : Pour une régulation dépendante à 100% des conditions climatiques extérieures :		
REGL ECS	=	Température la 1ère nuit	15, 0	7-35**
	=	Température le 2ème jour	20, 0	7-35**
	=	Température le 3ème jour	21, 0	7-35**
	=	Point de consigne de l'eau chaude sanitaire (DHW) de la chaudière (Adopté la 1ère fois par la chaudière : RECOMMANDATION : ne pas modifier)	60	0-70**
REPLISSAGE	=	NE PAS MODIFIER	1	1-3*
CORR TAMB	=	Ecran de réglage de la température ambiante	0,0	-2/+2***
REGL USINE	=	Par ex., lorsque 21,5°C sur l'écran et Roomcorrection = -0,5 l'écran affiche 21,0°C Restaure le thermostat d'ambiance en fonction des réglages d'usine	0	0-1*

* ajuster la valeur de 1 / ** ajuster la valeur de 0,5 / *** ajuster la valeur de 0,1.

3.3 ERR = MENU DES RAPPORTS D'ERREUR

Affiche les 10 derniers rapports d'erreur de la chaudière

Lorsqu'un message affiche " NO ERRORS", aucun code d'erreur n'a été enregistré

Lorsqu'un message affiche "NOT AVAILABLE" : aucune disponibilité ou attente l'envoi de détails

>> = erreur précédente

Seule le numéro est affiché, par ex., pour E02: défaut 2). Se reporter à la documentation technique de la chaudière pour obtenir plus d'explications sur les codes d'erreur.

1 = dernière erreur survenue 2 = avant-dernière erreur survenue 3 = avant-avant-dernière erreur etc.

3.4 LANG = MENU DES LANGUES

Réglage des langues de l'affichage

À l'exception de la français, les touches directionnelles peuvent être utilisées pour sélectionner l'hollandais ou l'allemand.

Appuyez sur la touche (OK) pour confirmer le réglage

En appuyant sur la touche menu, le réglage de la langue affichée sera sélectionné.

3.5 PAR = MENU DU PARAMÈTRE DE CHAUDIÈRE

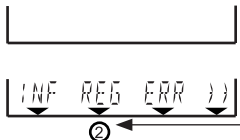
Fonction non disponible.

3.6 PARC = MENU PARAMÈTRE

Fonction non disponible.

4. RÉGLAGE DU RÉGULATEUR DÉPENDANT À 100% DES CONDITIONS CLIMATIQUES

4.1. Déterminer la courbe de chauffage appropriée



Appuyez sur (MENU) pendant 10 secondes ; vous accédez alors au menu installation.

Appuyez sur (REG)

L'écran suivant apparaîtra

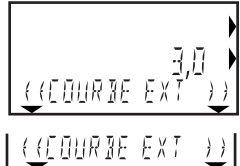
Utilisez la touche directionnelle

ou pour déterminer la courbe de chauffage appropriée.

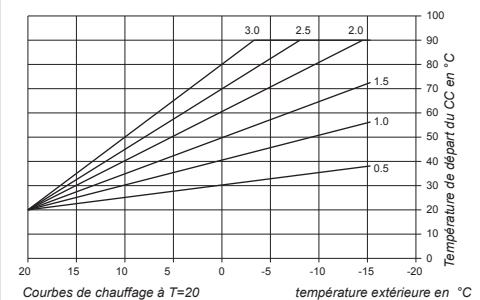
Voir ci-contre pour obtenir des recommandations

(réglez de 0,1 , 2,0 correspondant au réglage d'usine).

La valeur sera définie immédiatement.



Appuyez sur (>) pour continuer.



Sélectionner la courbe de chauffage appropriée :

Radiateurs et/ou convecteurs 90/70°C..... Courbe de chauffage 3,0

Maison post-isolée + radiateurs de grande taille..... Courbe de chauffage 2,0

Radiateurs + chauffage additionnel par le sol Courbe de chauffage 2,5

Chauffage de faible température Courbe de chauffage 1,5

Le réglage dépend de l'installation du chauffage central, des courants d'air dans la maison et de la vitesse de chauffage requise.

4.2. Définir (lorsque requis) la compensation de température ambiante

Utilisez les touches directionnelles

ou pour définir le réglage de la compensation de température ambiante souhaitée.

Voir ci-contre pour obtenir des recommandations (réglez de 1). La valeur sera définie immédiatement.



Appuyez sur (>) pour continuer.

Influence de la compensation de température ambiante (=RC) sur la courbe de chauffage.

Définir la valeur RC : 0 = RC ACTIVÉE (réglage d'usine)
1 - 20 = RC DÉSACTIVÉ

Plus la valeur est élevée, plus l'influence est importante.

La température ambiante corrige la température de départ du chauffage central en fonction, entre autres, des influences climatiques extérieures (par ex., le soleil ou les vents froids) et l'optimisation de l'activation.

ATTENTION : la pièce dans laquelle se trouve le thermostat détermine la norme pour toutes les autres pièces.

Recommandation : Avec des températures irrégulières dans des pièces différentes : RC=0

Avec des températures globalement identiques dans des pièces différentes : RC=1 - 20

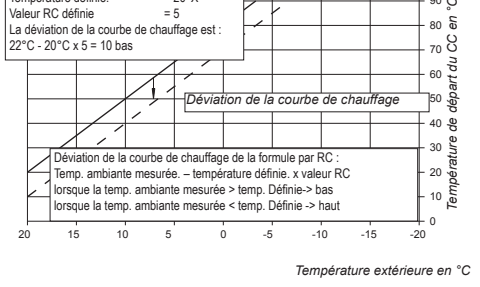
Ne sélectionnez pas une valeur trop élevée afin d'éviter toute instabilité du contrôle!

Exemple : Temp. ambiante mesurée. = 22°C

Température définie. = 20°C

Valeur RC définie = 5

La déviation de la courbe de chauffage est : 22°C - 20°C x 5 = 10 bas



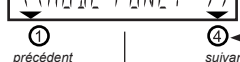
4.3. Définir le régulateur dépendant des conditions climatiques extérieures

Utilisez la touche directionnelle

ou pour modifier la valeur de 1 à 2.

(2 = régulateur WD défini).

Activation immédiate du régulateur dépendant des conditions climatiques extérieures.



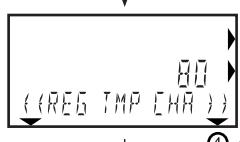
Appuyez sur (>)

4.4. Définir (lorsque requis) la température de départ max. du chauffage central

Utilisez les touches directionnelles

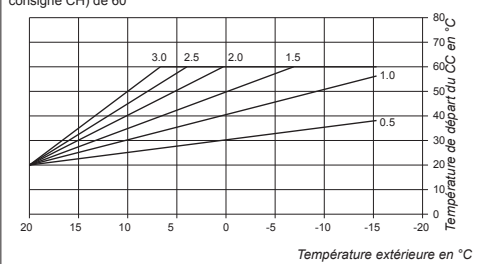
ou pour définir la température de départ maximale du chauffage central.

Voir ci-contre pour obtenir des recommandations.



Appuyez sur (>)

Influence de la température de départ max. du chauffage central (point de consigne CH) de 60°



Recommandation : Radiateurs/convecteurs : 80°C correspond à une valeur correcte.

Installation à basse température: 55°C correspond à une valeur correcte.

4.5. Définir les déviations de la courbe de chauffage requises (ajustement du point de base pour T1, T2 et T3)

(Il s'agit d'une déviation

pour T2)

ATTENTION ! Ce réglage et le

réglage 4.2 s'optimisent mutuellement.

Utilisez les flèches directionnelles

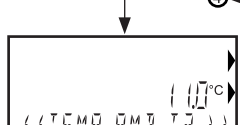
ou pour régler la valeur requise dans (T1 =

température économique)

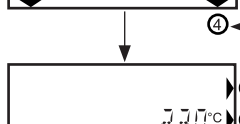
Recommandation : ne pas modifier (15°C).



Appuyez sur (>)



Appuyez sur (>)



Appuyez sur (>)



Appuyez sur (MENU) pendant 10 secondes pour accéder à nouveau à l'affichage standard.

Le régulateur dépendant à 100% des conditions climatiques extérieures est désormais réglé.

Wijzigingen voorbehouden • We reserve the right to make changes

Sous réserve de modifications • Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Ci si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche

ATAG

www.atagheating.com